Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/832,378	CARPENTER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Monique M Wills	1746	

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

	nim-	Τ-				D -					7
Cli	aim	╀-	г	1	1 -	Da	e T	_		_	4
Final	Original	9/2/04									
1	1	=	T	\vdash	†	1	T	İ	\top	T	1
2	2	=		1		十	1-	\top	T		٦
3	3	=	Ħ		十	╁	1		\vdash	H	1
2 3 4 5 6	1 2 3 4	=	\vdash	┼	T	+	╁╴	1	\vdash	\vdash	1
<u> </u>	5	=	H	t	┼┈	╁	╁	╁╌	\vdash	-	1
F 6	5 6	=	├	╁	\vdash	+	╁	\vdash	-	+-	1
7	7	=	\vdash	╁╌	╁	+	+	╁╌	╁┈	╁	┨
8		=	\vdash	\vdash		+	-	╁	\vdash	┢	┨
9	8	=	-	┼		+	┼	+	+	\vdash	┨
10	10	=	┢		┼	\vdash	\vdash	-	╁	\vdash	1
10	11	7		┢	┼	╁	-	╁	┼	╁	1
	12	1	╁	┢	-	╁	-	┼┈	 —	₽	$^{+}$
11	12	=	\vdash	\vdash	-	+	\vdash	+	+-	\vdash	$\frac{1}{2}$
12	13	=	-	⊢	┼	+	1	1-	-	\vdash	$\frac{1}{2}$
12 13	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	=	-		-	\vdash	┼	\vdash	-	\vdash	ł
14	10	=	├	├	-	+	-	+	-	-	$\left\{ \right.$
14 15 16	10	=	_	<u> </u>	H	╁	-	┈	⊢	⊢	4
10	10	.	<u> </u>	├	┝	╁	├	⊢	⊢	⊢	ł
17	10	=	_	H	 —	-	-	-	⊢	⊢	1
18.	19	=	-		┢	-	-	┢	-	⊢	ł
19	20	=		-	├-	_		┼	├	-	1
19	21	=			├	├	-	-	 	<u> </u>	┨
_	21 22 23	<u> </u>		⊢		-	<u> </u>	-	<u> </u>		1
	23			<u> </u>	-	├		├	 	_	ł
	24 25	\vdash		\vdash		┢		├-		-	ł
_	26	-		├	-	-	-		-		1
	20		-	-	┢		-	-	_	-	ł
	27 28			<u> </u>		-	\vdash	├			1
<u> </u>	29				H		├		-	-	1
	30		_		 		<u> </u>	<u> </u>	-	-	ł
-	30			-	ļ		H	 		<u> </u>	ł
	31			<u> </u>		├	<u> </u>			-	
	32 33				_	⊢		<u> </u>	⊢	_	ł
	34			_	\vdash			-	<u> </u>		ľ
	34	_		<u> </u>		├	-	<u> </u>		<u> </u>	l
	35 36			-	-	\vdash		-		_	-
\vdash	37	-					_	-			ł
	37 38				-		<u> </u>			-	17
	30	H						-	H		ł
├	39 40	\vdash			_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
├	40				-	├	\vdash	├			1
	41	\vdash				\vdash					1
\vdash	42					<u> </u>	-		H	_	
			-			\vdash		\vdash			l
	44					 					1
	45 46		-				-	\vdash			-
	46	\dashv		_		<u> </u>		\vdash	Н		1
	48	\dashv	-					-		_	
	48	_	-		_	<u> </u>	<u> </u>				ŀ
	50	-	-			_		Ш			ľ
	วบ โ	- 1				1	1	1			

Cla	aim	Г				Dat	e			
	1			Γ			[Π
<u> </u>	Original									
Final	<u>:</u> E									
1	!							İ		
	51					Ì			l	
	52 53									П
	53									
	54									
	55	L								
	56		<u> </u>	<u> </u>				_		
	57		<u> </u>		L	L			<u> </u>	
	58	ļ	_		<u> </u>	L	L	$oxed{oxed}$		
	59		ļ		<u> </u>	_	1	_	_	
	60		<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash	Ļ	<u> </u> _	
	61	-	<u> </u>		<u> </u>	L	ļ	ļ	_	<u> </u>
	62	-	<u> </u>		_	1	├-	ļ		<u> </u>
-	63		<u> </u>	<u> </u>		- -			<u> </u>	 _
<u> </u>	64	-		<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>	_	_	
	65	ļ	_		<u> </u>	-		_		
<u> </u>	66 67	<u> </u>	-	-	-	 				_
	68	-	<u> </u>	-		├	-	ļ		<u> </u>
	69	<u> </u>		-		-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>
	70	├		-	-	⊢		├	\vdash	├
	71				┢	├-	_	\vdash	<u> </u>	-
	71 72	\vdash	<u> </u>		┢	\vdash		\vdash	┝	
	73	_				┢			-	\vdash
	74					┢		 		
	74 75		-							
	76						\vdash			_
	77			-						
	78									\vdash
	79							<u> </u>	_	
	80									
	81									
	82									
	83									
	84									
	85									
	86									
\Box	87	_								
	88									
	89									
	90									
	91	4	_	_				i		
	92	_	-4		-	Щ	_	Ш		
	93					\sqcup	_		_	\dashv
	94 95					$\vdash \vdash$	-4	{		\dashv
				_			4	_		_
	96 97		\dashv					-	-	
	98	-	-			\dashv	-		\dashv	_
\dashv	99	\dashv	-+	\dashv		-		\dashv		\dashv
	100	\dashv	-+					-	\dashv	\dashv
	1001		1	1		\sqcup		ł		

To To To To To To To To	1	Cl	aim				_	Dat	<u>е</u>			
101							Γ	Ī	Γ	Γ		П
101		ā	i i						l			
101		芷	[문		l		ļ		l			
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 141 155 166 177 188 199 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149												
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	1		101								Т	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	. [102									П
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	[103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			104									
108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149			105							Π		
108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149	1		106		_							
108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149	4		107						ļ.,		L.	Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149			108			L	_	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 144 145 146 147 148 149 149			109		ļ	<u> </u>		L_		<u> </u>	_	Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		110		_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	\sqcup
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	1		111		ļ	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ	\sqcup
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			112		-	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		113		L	\vdash		_	<u> </u>	├_	<u> </u>	\sqcup
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		114		<u> </u>	 	_	-	\vdash	<u> </u>		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		110		<u> </u>	├	\vdash	-		-	-	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		110	_	<u> </u>	-	\vdash	 	_	<u> </u>		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		117				\vdash	 			├—	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		110				-		-	-	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ł		120					H	<u> </u>			\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		121			-				\vdash	┢	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ł		122		-				_	├—		H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ł		123				-	-		-	\vdash	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		124							-		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		125							 		H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ľ		126								\vdash	П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L		130									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L		131									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		132	_								Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			133					Ш			_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			134		_	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ	-	135	\dashv								Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		130	\dashv			_	\dashv		\vdash	\vdash	\dashv
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		138	-		\vdash			_		ļ	\dashv
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		130	-		\vdash		\vdash	_	\vdash		\dashv
141	+		140	\dashv		\vdash	-	-		-	H	\dashv
142 143 144 145 146 147 148 149	H		141			\vdash	-				Н	\dashv
143 144 145 146 147 148 149	ŀ			\dashv		\vdash	-					\dashv
144 145 146 147 148 149	ŀ	T		\dashv				-			\vdash	\dashv
145 146 147 148 149	1			\dashv				\dashv	H		$\vdash \vdash$	\dashv
147 148 149	r			7		\neg		\dashv				\dashv
147 148 149	t			\dashv				_	\exists	_		\dashv
148	1			╗				\neg				\exists
149	L		148							\neg		\neg
150	L		149									
	L		150			\Box	\Box		\Box		$_]$	